



Schlesische Chronik.

Heute wird Nr. 60 des Beiblattes der Breslauer Zeitung, „Schlesische Chronik“, ausgegeben. Inhalt: 1) Einige Bemerkungen über die Rechenaufgaben von Stubba. 2) Berichtung. 3) Auch ein Wort über den häufigen Brandweingenuß. 4) Über Gewerbliches. 5) Der Zobten- und Geiersberg. 6) Correspondenz aus Sprottau. 7) Erklärung. 8) Tagesgeschichte.

Inland.

Berlin, 30. Juli. Angekommen: Se. Excellenz der Königl. Sächsische Staats-Minister und General-Lieutenant v. Beschwitz, von Burgow. Abgereist: Se. Excellenz der Ober-Hofmeister Ihrer Majestät der Königin, Freiherr v. Schilden, nach Warnow.

* Berlin, 30. Juli. (Privatmitth.) Mit dem Ende künftiger Woche wird unsere Residenz wieder ein lebendigeres Ansehen gewinnen, indem um diese Zeit der Hof und die Minister von ihren Erholungsreisen zurück erwartet werden. Man glaubt, daß noch vor dem Besuch des Königs in den westlichen Provinzen mehrere wichtige Staatsangelegenheiten hier in Ausführung gebracht werden dürften. Der Schatzminister v. Thile I. ist bereits aus Teplitz zurückgekehrt, und der Graf v. Arnim wird in diesen Tagen aus Pyrmont eintreffen. Während der dreiwöchentlichen Abwesenheit des letztgenannten Ministers ist dessen Hotel auf seine Kosten aufs Glänzendste eingerichtet worden. Bekanntlich gehört der Graf Arnim zu den reichsten Grundbesitzern der preuß. Monarchie. — Man will hier die Nachricht haben, daß in der Stadt Eilenburg, im Regierungsbezirk Merseburg, die berühmte Bodemersche Kattunfabrik ein Raub der Flamme geworden wäre, wodurch dem Besitzer ein Verlust von ungefähr 100,000 Rthl. erwachsen sein soll. — Heute Vormittag ist bei ungünstigem Wetter die fertige Strecke der Stettiner Eisenbahn bis nach Neustadt-Eberswalde von der Direktion feierlichst eingeweiht und befahren worden. Die Mitglieder der Direktion, welche in Stettin leben, sind mit ihren Frauen und Kindern direkt zu dieser Festlichkeit hergekommen, und haben gleich Anfangs den Mißgriff gemacht, den hiesigen Aktionärs so wie der Kaufmannschaft die nachgesuchte Theilnahme an dieser Feier mit dem Vorgeben zu verweigern, daß sie sich heute nur Wagen erster und zweiter Klasse bedienen und deshalb nicht so viele Passagiere mitnehmen könnten. In Neustadt-Eberswalde fand auf Kosten der Aktiengesellschaft ein großes Dejeuner statt, wozu hiesige Staatsbeamte auch Einladungen erhalten hatten. — Die gestern Abend auf der hiesigen Königl. Bühne zum ersten Male gegebene Oper „die Tochter des Regiments“, von Donizetti, hat in Hinsicht der Composition und des humoristisch-gemüthlichen Sujets außerordentlich gefallen. Alle Tüzel leistete besonders Ausgezeichnetes. Das Stück dürfte für die Kasse sehr einträglich werden.

Posen, 26. Juli. Gestern traf der König zu Mittag in Gnesen ein, wo die hohe Geistlichkeit ein Festmahl veranstaltet hatte, nach dessen Beendigung der Monarch hierher nach Posen fuhr, wo er Abends eintraf. Alle Straßen, die der K. Wagen passieren mußte, waren mit Menschen angefüllt, die den König mit lautem Jubelruf begrüßten. Vor dem Schlosse, an dessen Portal derselbe von den Chefs aller Behörden empfangen wurde, war das Militär aufgestellt. Allen weiteren festlichen Empfang hatte der König ausdrücklich verboten. Darauf war großes Souper, zu welchem die anwesenden Behörden gezogen wurden. Der König sah wohl und sehr heiter aus. — Noch immer warten wir hier vergebens auf einen offiziellen Bericht von der Feier der silbernen Hochzeit in Petersburg; die dortigen Zeitungen enthalten durchaus keine Mittheilung darüber. Von der Umgebung des Königs hat man dagegen desto mehr erfahren; alle Erzählungen stimmen darin überein,

daß eine unbeschreibliche Pracht entwickelt worden, und daß eine ähnliche Feier gewiß noch niegend stattgehabt. Namentlich heben sie die große Parade am 13. Juli hervor, bei welcher 70 Schwadronen Cavalerie und 50 Bataillone Infanterie im höchsten Glanz aufgestellt gewesen. Als unvergleichlich und wunderbar überraschend wird der Abschied erzählt. Der König trat nämlich die Rückreise Abends spät an, wobei der Kaiser ihn auf dem Dampfschiffe Bogatyr bis vor den Hafen von Kronstadt geleitete. Schon von weitem überraschte den König der Anblick des Meeres, das einer einzigen Feuermaße gleich. Als man den Eingang des Hafens passirt hatte, fand man die gesammte baltische Flotte, über 50 Segel stark, darunter 18 Linienfahrzeuge, sämmtlich von bengalischen Flammen hell erleuchtet und mit festlich geschmückten Matrosen besetzt, zu beiden Seiten aufgestellt. Der Anblick soll unbeschreiblich großartig gewesen sein. Der Bogatyr mit den beiden Monarchen fuhr mitten durch diese Aufstellung, und am Ende derselben nahm der Kaiser von seinem königlichen Gaste mit einer herzlichsten Umarmung Abschied. In demselben Augenblicke flogen schnell hinter einander zwei Raketen in die Luft empor, worauf ein gleichzeitiger, ungeheurer Geschützdonner aus den 3—4000 Kanonen der Flotte erfolgte. Der Eindruck war unvergleichlich erhaben, und alle Anwesenden waren vom höchsten Staunen ergriffen. Das furchtbare Krachen, das hochaufbrausende Meer, der nächtliche Himmel, die wirbelnden Dampffäulen und dazu die wunderbar leuchtenden farbigen bengalischen Flammen, das Alles bildete ein Chaos, vor dem der Mensch staunend zurückbebt. Bekannt ist, daß man, besonders in Polen, eine ausgebreitete Amnestie aus Anlaß dieser Feier erwartete; bis jetzt ist jedoch darüber noch nichts bekannt worden. (A. L. Z.)

Oesterreich.

Wien, 28. Juli. (Privatmitth.) Vorgestern, am Namensfest der Kaiserin, fand die Parade und Fahnenweihe des Bürger-Militärs auf dem Glacis nächst dem Burghof statt. Zum größten Leidwesen der Bürger erschien aber J. M. die Kaiserin nicht persönlich, sondern schickte die Ober-Hofmeisterin, Landgräfin Fürstenberg, geborene Fürstin Schwarzenberg, welche die Stelle der Fahnen-Mutter vertrat. — Der berühmte Bankier Sina hat nun auch den Stammsitz und die damit verbundene Herrschaft der Grafen Festitz, Tolna, um 80,000 Fl. C. M. käuflich an sich gebracht. — Unser, vergangenen Sonntag und Montag abgehaltenes, weltberühmtes Kirchweihfest in der Brigittenau, diesen hundertjährigen Barometer des Wiener Volks-Humors, zog wieder eine große Anzahl Gäste (man nimmt gegen 80,000 an) herbei. Die Schönheit unserer sogenannten Brigittenau hat der Industrie weichen müssen; die Au ist seit einem Jahre aller Bäume entblößt, und stellt nur noch einen leeren Bauplatz dar, der bereits verkauft ist. Rechts an den Donau-Dämmen sind zwar noch sehr schöne Auen, allein der Kirchtag wurde lieber auf dem leeren Bauplatz abgehalten, und der Spekulations-Geist der Wirthe streute das Gerücht aus, es sei der letzte Kirchtag in der Brigittenau. Man sah daher das Volk bei einer Hitze von 24° Reaumur im Schatten, tanzen, und Tausende von Kindern wurden dem Sonnenschein auf die leichtfertigste Weise ausgesetzt. Es schien als wäre das Volk selbst von der Tarantel gestochen. Hoffentlich wird die Regierung dieses Volksfest, welches alljährlich so viele Tausende ergötzt, nicht eingehen lassen. Seit der Zeit der großen Maria Theresia wohnte die kaiserl. Familie diesem Volks-Feste bei, und Schreiber dieses erinnert sich als Augen-

zeuge, daß die im Jahre 1814 verstorbene letzte Tochter dieser Kaiserin, die Königin Caroline von Neapel, als sie bei diesem Anlasse in der Brigittenau erschien, ein Glas aus der Hand eines Bürgers annahm, und auf das Wohl der braven Wiener trank. Kaiser Franz versäumte nie, wenn er sich anwesend befand, nach der Brigittenau zu fahren, und seine erlauchte Wittve folgte bis heutigen Tages diesem Beispiele.

Großbritannien.

London, 26. Juli. Der von Herrn Charnan Crawford in der Sitzung vom 22ten gestellte Antrag, die Armen-Bill erst nach sechs Monaten zum drittenmal zu verlesen, d. h. sie zu verwerfen, wurde mit 103 Stimmen gegen 30, also mit einer Majorität von 73 Stimmen, verworfen, und die Bill mithin zum drittenmal verlesen und angenommen.

Berichte aus Birmingham bestätigen es, daß unter den Arbeitern in den Kohlengruben von Ketley und den umliegenden Distrikten Unruhen ausgebrochen, aber durch die von den Behörden ergriffenen energischen Maßregeln völlig unterdrückt worden sind; eine Wiederholung der Gewaltthatigkeiten schien man nicht zu befürchten. In den Steingut-Fabrik-Distrikten war noch keine Aussicht zu einer Uebereinkunft zwischen den Meistern und den Arbeitern. Die Letzteren waren wegen Mangel an Kohlen ohne Beschäftigung, verhielten sich aber ruhig. Die Behörden haben es für nöthig erachtet, 6—700 spezielle Konstabler zu vereidigen und fahrgatte noch damit fort. Eine große Anzahl Kohlen-Arbeiter ist in der Absicht ausgezogen, die Maschinen in den Kohlengruben von Macclesfield zu zerstören und die dortigen Arbeiter zu zwingen, sich ihnen anzuschließen; das Resultat kennt man noch nicht.

Berichte von der Insel Ascension vom 29. Mai geben Nachrichten von der Fregatte „Madagascar“, gegen deren Offiziere und Mannschaft bekanntlich von dem französischen Schiffe „Les deux Soeurs“ so heftige Klage geführt worden ist. Letzteres Schiff sollte von einem Boote des „Madagascar“ durchsucht worden sein, der durchsuchende englische Offizier dabei aber nicht einmal Uniform angehabt, das Schiff unnöthig angehalten und sogar zugegeben haben, daß die Matrosen unter seinem Befehl mehrere Lebensmittel und andere Artikel mit sich hinwegnahmen. Nach dem englischen Berichte ist das Alles mit Ausnahme der Anhaltung des Schiffes, erdichtet. Allerdings hat der Kapitän des „Madagascar“ die „Deux Soeurs“, welche er für ein großes Sklavenschiff hielt, durch vier seiner Böte anhalten lassen, aber die Offiziere in diesen Böten waren alle in Uniform, und begegneten dem Kapitän des französischen Schiffes mit der größten Höflichkeit. Letzterer indeß weigerte sich, dem ältesten Lieutenant seine Papiere zu zeigen, bevor dieser nicht seine Vollmacht vorweise, zu welchem Behufe derselbe an Bord der Fregatte zurückkehren mußte, was einen kurzen Aufenthalt veranlaßte. Die britischen Matrosen wurden gar nicht in den Raum des französischen Schiffes gelassen, und können daher den ihnen schuld gegebenen Diebstahl gar nicht begangen haben. Daß übrigens die britischen Offiziere dem französischen Kapitän durchaus nicht feindlich waren, beweiset der Umstand, daß der Schiffarzt der Fregatte auf Verlangen eines kranken, am Bord der „Deux Soeurs“ befindlichen Passagiers demselben zugesandt wurde, und ihm seinen ärztlichen Rath ertheilte. — Am 29. Mai, bei Abgang der Nachricht von Ascension, war die Niger-Expedition noch nicht zum zweiten Male hinausgefahren, dies sollte aber geschehen, sobald das Wasser nicht mehr so seicht sein würde, und Kapi-

an Allen, der das Commando führt, wollte dann wenigstens bis zu dem Musterpachthof vordringen; ob weiter, sollte dann der Gesundheits-Zustand der Mannschaft entscheiden.

Frankreich.

Paris, 26. Juli. Der Doktor Duval, welcher dem Herzoge von Orleans den ärztlichen Beistand leistete, hat jetzt über die letzten Augenblicke des Kronprinzen einen Bericht erstattet, der allgemein mit großem Interesse gelesen wird. Wir geben nachstehend einen Auszug: „Nachdem wir den Prinzen ausgezogen und ihn in eine zweckmäßige Lage gebracht hatten, untersuchten wir seinen Körper genau. Es fand sich nirgends ein sichtliches oder fühlbares Zeichen weder von Bruch, noch von Austreten, noch von Einbrüchen der Knochen, auf der Stirn bemerkten wir eine Kontusion, die von der Wurzel der Haare bis zur rechten Augenbraune ging. Im Munde und im rechten Ohre war Blut. Nach dieser ersten Untersuchung schritten wir zu einem Aderlaß, der wenig Veränderung hervorbrachte. Indessen hob sich der Puls etwas, und der Kranke machte einige Bewegungen. Dies schien anzudeuten, daß der Prinz einiges Bewußtsein von seinem Zustande habe; aber die Obduction hat so schwere Verletzungen der Gehirnnerven gezeigt, daß eine einzige derselben genügt, um jede Vorstellungs-Fähigkeit zu vernichten.... Wir nahmen unsere Zuflucht zu kalten Waschungen der Stirn, zu trockenen Reibungen und zu stimulirenden Nuchtmitteln. Die Bewußtlosigkeit dauerte fort; kein Zeichen der Empfindung; immer automatische Bewegungen. Es war 12 Uhr. Dies war die Zeit, wo der König, begleitet von der Königin, der Mad. Adelaide und der Prinzessin Clementine, eintraf. Die Königin fiel neben dem Körper ihres unglücklichen Sohnes auf die Kniee. Niemals machte sich die Liebe und die Verzweiflung einer Mutter auf eine herzzerreißendere Weise Luft. Inmitten dieses Auftritts des Jammers wußte der König allein seinen tiefen Schmerz zu beherrschen. Indessen verschlimmerte sich der Zustand des Kranken immer mehr; es wurden 60 Blutegel am Kopfe angelegt. Während dieser Operation sprach der Prinz einige unzusammenhängende Worte in deutscher Sprache. Er suchte sich auch die Blutegel abzupfeifen, als ob er den Schmerz empfände, den sie verursachten. Es war nun halb 2 Uhr. Man legte Senfpflaster an. Der Puls, der vor dem Aderlaß schwach, unterdrückt, fadenförmig gewesen war, hatte einen fast normalmäßigen Schlag angenommen; indessen wurde die Respiration immer schwächer, lauter und unterbrochener; der Prinz war unruhig und machte einige heftige Bewegungen. Bald hörten die automatischen Bewegungen auf, um einer anderen Gattung von Symptomen Platz zu machen. Die unteren Glieder, die bisher unbeweglich und schlaff gewesen waren, wurden der Sitz eines allgemeinen Zitterns, dem konvulsivische Contraktionen folgten. Bald wurden die Bewegungen schwächer, hörten endlich ganz auf, und ließen in den Gliedern eine starckrampfartige Steifigkeit zurück. Ich bemerkte eine krampfartige Bewegung der Kinnbacken. Die Respiration wurde keuchend; der Puls sank neuerdigs und wurde fadenförmig. Die Königin lag noch immer auf den Knien, den Himmeln um einen Augenblick des Bewußtseins für ihren Sohn ansehend, und Gott bittend, ihr ganzes Leben für diese Wohlthat hinzunehmen. Man führte die Doktoren Desbouches, Deschamps, des Thernes ein; ihnen folgten bald darauf die Doktoren Pasquier Vater und Sohn und Blandin. Herr Pasquier Sohn schritt sofort zur Anlegung einer großen Menge von Schröpfköpfen, sowohl nassen als trockenen; Einreibungen mit Aether und Ammoniak unterstützten dieses Mittel. Gegen 2 Uhr ward der Pfarrer von Neuilly eingeführt, und ertheilte dem Prinzen, dessen Zustand sich immer mehr und mehr verschlimmerte, die letzte Delung. — Die Konvulsionen wurden wieder heftiger; die Glieder, besonders die unteren, wurden von heftigen konvulsivischen Zuckungen bewegt; ihre Muskeln waren der Sitz eines beständigen, krampfhaften Zitterns. Die Respiration wurde immer schwieriger, der Puls schwand gänzlich, und gegen 3 Uhr bemerkte man nur undeutlich die Pulsation der Karotiden; das Auge war halb bedeckt, unbeweglich; die Pupille erweitert und starr. Das rechte Auge war mit Blut unterlaufen. Man stellte einen Augenblick lang die ärztlichen Versuche ein. Der König und die Königin sahen darin ein Anzeichen von dem herannahenden Ende des Kronprinzen; sie warfen sich beide über den Körper ihres geliebten Kindes, umarmten ihn laut weinend, und nahmen einen herzzerreißenden Abschied von ihm. Der Tod war augenscheinlich nahe bevorstehend. Der Karotiden-Puls war außerordentlich schwach, und in Intervallen schon gar nicht mehr fühlbar. Das Gesicht war todtensfarbig, die Lippen blau. Der Athem stand auch schon auf Augenblicke still. Mehrere Male glaubte man den Prinzen todt; dann erfolgte wieder ein tiefes Aufathmen, dem bald wieder ein Verschwinden jedes Lebenszeichens folgte. Um halb 5 Uhr hauchte der edle Herzog von Orleans den letzten Seufzer aus.“

Die Thronrede, womit der König morgen die parlamentarische Session eröffnen wird, soll sehr kurz und

ohne Bedeutung sein. Das Kabinet, heißt es, hat in der Voraussicht, daß die Partei Dillon-Barrot eine ministerielle Krisis hervorrufen möchte, Alles in der Thronrede vermieden, was zu einer wirklich politischen Diskussion Stoff geben könnte. Die Vertrauten des Kabinetts versichern, daß die Thronrede sich darauf beschränken werde, die Vortheile, welche die französische Armee seit dem Schluß der letzten parlamentarischen Session in Algerien davontrug, hervorzuheben, die Abschließung eines Handelsvertrages zwischen Frankreich und Belgien anzuzeigen, und endlich in einfachen Ausdrücken den Tod des Herzogs von Orleans anzudeuten, mit dem Zusatz, daß die Regierung unmittelbar einen Gesetzentwurf, um für den Fall der Minderjährigkeit des Thronfolgers nach dem Absterben des Königs zu sorgen, den Kammern vorlegen will. Dies wäre der ganze Inhalt der Thronrede.

Wie wenig sich der politisch-religiöse Fanatismus scheut, selbst die heiligsten Gefühle zu verletzen, davon giebt jetzt das Betragen einer Partei, die sich nicht entblödet, das traurige Ende des Herzogs von Orleans auf eine eben so abergläubische als boshafte Weise auszubuten, den schlagendsten Beweis. Als Beleg zu diesem Urtheil mag eine Adresse an den König dienen, die sie jetzt auf alle Weise im Geheimen in Umlauf setzt, und von der wir die auffallendsten Stellen hier mittheilen wollen: „Prinz, Gott ist gerecht, Gott ist groß! Fröhlich oder spät finden die Verbrechen ihre Strafe. Sie sind seit 12 Jahren im Besitze eines Thrones, der nur die Frucht des Aufstandes ist. Ihr Vater hat sich des Verbrechens des Königsmordes gegen den besten und tugendhaftesten König schuldig gemacht. Ihr Vater war die Hauptursache dieses großen Verbrechens, die Quelle alles Unglücks, das auf Frankreich gelastet. Sie selbst, Prinz, haben Sie nicht seit Ihrer Jugend immer mit solchen Verbrechen zu thun gehabt? Und doch haben Ihnen die Bourbons älterer Linie alles verziehen und Sie mit ihren Wohlthaten überhäuft.... Sohn eines Königsmörders, haben Sie den Thron Ihres königlichen Wohltäters angenommen. So viel Undankbarkeit mußte eines Tages ihre Strafe finden. Die Hand Gottes lastet eben auf eine schreckliche Weise auf Ihrem Haupt. Gesehen Sie es ein, daß Sie dies wohl verdient haben.... Der Thron des heiligen Ludwig kann nicht im Besitze des Abkömmlings eines Königsmörders bleiben. Erkennen Sie hierin die Hand der Vorsehung; noch ist es Zeit. Arbeiten Sie von nun an dahin, diesen Thron der jungen, unglücklichen und erlauchten Waise wiederzugeben, die... eine Monarchie von 8 Jahrhunderten repräsentirt. Um diesen Preis allein können Sie hoffen, auf Erden noch glücklicher zu sein und die milde Gnade Gottes zu erringen. Ein Christ.“ (Aelt. Ep. 3.)

Paris, 26. Juli. (Eröffnung der Kammern.) Heute um 1 Uhr verließ der König die Tuileries. Se. Maj. war begleitet von dem Herzog von Nemours, dem Prinzen von Joinville, dem Herzog von Aumale und dem Herzog von Montpensier. Eine Abtheilung Kürassiere ritt vor dem Wagen des Königs her, ein Detachement Nationalgarde zu Pferde folgte. Der Wagen des Königs war von einem glänzenden Stab umgeben. Die Dienerschaft war in tiefer Trauer. Der Zug ging durch die aufgestellten Reihen der Truppen und der National- und Municipalgarde. Alle nöthig erachteten Vorsichtsmaßregeln waren getroffen. Schon um 9 Uhr war es an den Zugängen zum Palast Bourbon lebhaft geworden; des Gedränge, den Zug zu sehen, war sehr stark. Um 12 Uhr fing der Sitzungssaal an sich zu füllen. Unter den ersten Deputirten, die eintraten, bemerkte man: Lamartine, Ledru-Rollin, Dillon Barrot, Cormenin und Salvandy. Nach und nach kamen auch die Poets und die Mitglieder des diplomatischen Corps. Zehn Minuten nach 1 Uhr erschienen die Minister im Staatskabinett. Soult, Guizot, Duperré, Fesle und Cunin-Grivaine nahmen Platz zur Rechten des Thrones, Martin, Billémain und Lacaze-Laplagne zur Linken. Bald darauf sah man die Deputationen eintreten, welche den König empfangen hatten. Se. Majestät wurde mit dem lauten und wiederholten Ruf: Es lebe der König! begrüßt, nahm den Thronsis ein, und verlas folgende Rede: „Meine Herren Pairs! Meine Herren Deputirten! In dem Schmerz, der mich niederdrückt, des geliebten Sohnes beraubt, den ich bestimmt glaubte, mich auf dem Thron zu ersetzen, der der Ruhm und der Trost meiner alten Tage war, habe ich das Bedürfnis empfunden, den Augenblick Ihrer Vereinigung um mich her zu bereiten. Wir haben zusammen eine große Pflicht zu erfüllen. Wenn es Gott gefallen wird, mich zu sich zu rufen, so darf Frankreich, so darf die konstitutionelle Monarchie keinen Augenblick einer Unterbrechung in der Ausübung der Königl. Autorität ausgesetzt sein. Sie werden daher zu Rath zu gehen haben über die Maßregeln, welche nothwendig erscheinen, um während der Minderjährigkeit meines sehr geliebten Enkels dieser unermesslichen Gefahr vorzubeugen. Der Schlag, welcher mich getroffen hat, macht mich nicht undankbar gegen die Vorsehung, die mir noch Kinder erhält, so würdig meiner ganzen Zärtlichkeit und des Vertrauens Frankreichs. Meine Herren! Lassen Sie uns heute die Ruhe und die Sicherheit unseres Vaterlandes sichern. Später werde ich Sie berufen, hinsichtlich der öffentlichen

Angelegenheiten, den gewohnten Gang Ihrer Arbeiten wieder aufzunehmen.“ — Wenige Minuten vor 2 Uhr fuhr der König nach den Tuileries zurück; er kam dort an, als es gerade zwei schlug. — Die Umstände der Thronrede vom 26. Juli sind ohne Beispiel in der Geschichte. Der König war so bewegt, daß er zuerst nicht Worte finden konnte, die Rede abzulesen; einmal versuchte er vergebens, anzufangen. Da schien der laute Ruf Vive le Roi! der von allen Seiten erscholl, den König und Vater zu ermuntern. Er begann seinen Vortrag, aber mit gebrochener, von Schluchzen unterbrochener Stimme. Bei der Stelle: „der Ruhm und Trost meiner alten Tage“ brach der König in Thränen aus; er mußte einhalten; von neuem rief Alles: vive le Roi! — und so wiederholte sich die rührende Scene noch einmal. Als die Rede zu Ende gelesen war, erhob sich der König, kreuzte die Arme über die Brust, beugte sich gegen die Kammer hin, gleichsam als zum Dank für den herzlichen Empfang, und sank dann erschöpft und schluchzend auf seinen Sitz zurück. — Heute um 10 Uhr wurden in allen Kirchen der Hauptstadt Todtenmessen für den Herzog von Orleans gehalten. — Der Text der Thronrede soll gestern Abend um 7 Uhr dem diplomatischen Corps mitgetheilt worden sein; man will wissen, es seien Couriere an mehrere Höfe mit dem Document abgefertigt worden. — Durch Erdonnanz vom 18. Juli wird dem Minister des Innern ein Kredit von 400,000 Fr. eröffnet zur Bestreitung der Kosten der Leichenfeier für den Herzog von Orleans. — Nach einer weiteren Erdonnanz vom 20. Juli wird ein Kredit von 139,166 Fr. 66 Cent. eröffnet, welche zu verwenden sind für das Wittum der Herzogin von Orleans.

Spanien.

Madrid, 19. Juli. Heute war das Kabinetsskizzen unterm Vorsitz des Regenten versammelt; man weiß nicht, was verhandelt wurde. Der älteste Sohn des Infanten Franz de Paula ist der Königin Isabella II. in einer besondern Audienz vorgestellt worden. Der Vater und die Mutter haben den Prinzen ins Schloß begleitet.

Osmanisches Reich.

Konstantinopel, 13. Juli. Die Begebenheiten an der persischen Grenze sind doch nicht so unbedeutend, als man anfangs glaubte. Nach den neuesten Nachrichten fanden die Gefechte, in welchen die Türken Sieger blieben, nur zwischen den türkischen Grenztruppen und der Avantgarde eines größeren persischen Armeekorps statt. Als dies selbst anlangte, mußten die an Zahl bedeutend schwächeren türkischen Truppen weichen. Die Perser überschritten die türkische Grenze und besetzten 6 Dörfer und die Stadt Solimanteh (die Hauptstadt des kurdistanischen Fürstenthums Sindian), in deren Besitz sie sich noch jetzt befinden. Plündern, Brennen und Morden bezeichneten den Siegeszug der Perser. Die dortigen türkischen Paschas fordern von Konstantinopel schnelligste Hülfe, welche zu gewähren die Pforte auch gesonnen zu sein scheint. Das erste Garde-Kavalerieregiment, 1000 Mann stark, das zweite Garde-Infanterieregiment, 3000 Mann stark, und zwei Batterien Artillerie gehen morgen dahin ab; ebenso ist schon ein Bazar nach Angora abgesendet worden, um dem dort stehenden Kavalerieregimente die Dredre zu überbringen, auf der Stelle nach Bagdad zu marschieren. Die Türken machen zu der ganzen Sache bedenkliche Gesichter; sie meinen, die Perser seien zwar keine guten Soldaten und deshalb nicht zu fürchten, sobald eine hinlänglich starke türkische Armee sich nur zeigen würde, würden sie sich zurückziehen; allein sie wären desto bessere Plünderer. Konstantinopel läge so weit von der Persischen Grenze entfernt, daß, bevor das Hülfskorps dort ankäme (die Infanterie ist gewöhnlich zwei Monat auf dem Marsche nach Bagdad), die Perser wohl jene blühenden Provinzen an den Gestaden des Euphrat und Tigris verwüsten und ausgeraubt haben würden. In Bagdad lägen zwei Regimenter Infanterie, ein Regiment Kavalerie und einige Artillerie, und in Erzerum mehrere Reiterbataillone, allein diese reichten nicht hin, um einem größeren Armeekorps die Spitze zu bieten, sie müßten sich daher mehr in den besetzten Städten konzentriert halten, ohne die Landschaft vertheidigen zu können. Der hiesige Persische Consul hat den Persischen Kaufleuten angekündigt, daß der Schah mit der Pforte im Krieg verwickelt sei und sie deshalb Konstantinopel zu verlassen hätten. Allein die Pforte will den Abgang dieser Herren nicht gestatten, weil sie meist große Summen auf dem hiesigen Pflaster schulden. Der Consul hatte diese Woche mit dem russischen Gesandten mehrere Konferenzen, wahrscheinlich in dieser Angelegenheit. Der Ursachen dieses Zerwürfnisses Persiens mit der Pforte sind mehrere. Die Hauptursache ist der schon seit einer langen Reihe von Jahren bestehende Grenzstreit wegen mehrerer Distrikten auf der türkischen Grenze. Seit der Wiedereroberung Bagdads durch Sultan Murad IV. sind Persien und die Türkei deshalb schon mehrmals in Krieg verwickelt gewesen. Zu den Städten, welche vorzüglich Persien anspricht, gehört Kerebela, eine reiche Stadt von 10,000 Einwohnern, an einem Arme des Euphrat gelegen. In dieser

Stadt wurde der Imam Hossain, Sohn des Khallfen Ali und Enkel des Propheten Mohammed, getödtet. Wegen seines dortigen Begräbnisses wurde die Stadt ein besuchter Wallfahrtsort. Da nun die Perser der Sekte Ali's angehören, so machen sie vorzüglich auf diese ihnen heilige Stadt Anspruch. Sobald nun Persien die Türkei mit irgend einem andern Staate in Streitigkeiten verwickelt sah, brachte es den alten Anspruch gegen diese Stadt in den andern Grenzortschaften wieder vor und suchte sie mit den Waffen in der Hand zu erobern. So auch diesmal. Die Stellung der Pforte zu den Großmächten in der syrischen Streitfrage ist dem Schah nicht unbekannt geblieben. Vielleicht haben auch England und Frankreich das Ihrige dazu beigetragen, der Pforte von dieser Seite Verlegenheiten zu bereiten, um sie zur Nachgiebigkeit wegen der Regierung des Libanon zu zwingen. Ich erinnere hier daran, daß Sir Stratford Canning es dem Sir W. Neil abschlug, als Vermittler gegen die Persischen Grenzstreitigkeiten bei der Pforte aufzutreten. Eine zweite Ursache ist der von der Türkei auf Persische Waaren erhöhte Eingangszoll; eine dritte die Flucht eines Türkischen Paschas nach Persien, welchen dieses auf die Reklamation der Pforte nicht ausliefern will; eine vierte endlich die Differenzen mit dem Persischen Gesandten Mirza-Dschafar, welche seinen Abgang von Konstantinopel zur Folge hatten. — Auch in Rumelien sind wieder Unruhen ausgebrochen, namentlich in der Gegend von Nissa und Sophia, wo einige geflüchtete Bulgaren aus Serbien zurückgekehrt sind und das Volk von neuem zum Aufstande gegen die Pforte aufwiegeln. Die Pforte sucht den Faden dieser revolutionären Bewegungen in Griechenland und in den dort bestehenden geheimen Comittees zur Befreiung der unter Türkischer Herrschaft lebenden Christen; auch will sie wissen, daß diese Comittees Verzweigungen in Frankreich hätten, und es vorzüglich Frankreich sei, welches sich in diesem Augenblicke so freundschaftlich an Griechenland anschliesse und das schon halb erloschene Feuer des Aufsturus dort wieder angefaßt habe. Ob diese Vermuthungen richtig oder falsch sind, wollen wir dahingestellt sein lassen, doch erlauben wir uns zu bemerken, daß der Verdacht der Pforte in Hinsicht Frankreichs einigermaßen durch Blanqui's Werke und Vorlesungen über die Zukunft Bulgariens und Serbiens, welche Länder derselbe vor einiger Zeit auf Befehl seiner Regierung beiseite, und die von Frankreich gegen sie einzunehmende Stellung gerechtfertigt zu sein scheint. Daß obige Unruhen nicht unbedeutend sein müssen, geht daraus hervor, daß Hussein-Pascha von Widdin von der Pforte Befehl erhalten hat, 3000 Albanesen in jene Gegenden zu schicken, und ein großer Theil der um Monastir concentrirten Truppen auf dem Wege nach Nissa ist. So ist nun die Türkei von allen Seiten bedrängt, von Syrien, Persien, Rumelien und Griechenland, von England und Frankreich. Um die Verwirrung zu vollenden, dürfte nur noch Sir Stratford Canning von seiner Regierung die verlangte Erlaubniß erhalten, die syrische Küste zu blockiren, welches zu thun er gewiß keinen Augenblick anstehen würde. — Die nach der persischen Grenze abgehenden Gardetruppen werden durch Landwehr ersetzt, deren schon mehrere Regimenter nach Konstantinopel einberufen sind. Das Reiterregiment von Baleskies wird schon täglich hier erwartet. Die Pforte sieht es nun ein, wie gut sie gethan hat, dem Rath Syed Mohammed's zu folgen und nicht zu entwaffnen. Wo würde sie sonst in diesem kritischen Augenblicke Truppen hernehmen? — Der griechische Gesandte soll von seinem Hofe neue Instructionen erhalten haben, die ihm gestatten, der Pforte einige Concessionen zu machen. Die Verhandlungen werden deshalb in kurzem wieder aufgenommen werden. Auch möchten die Begebenheiten in Rumelien die Pforte mehr zur Nachgiebigkeit stimmen. — Baron v. Stürmer's Gesundheitszustand, der nach seiner Rückkehr aus den Bädern von Brussa einige Bedenklichkeiten erregte, hat sich bedeutend gebessert, so daß er bald seinen Urlaub wird antreten können. Es scheint, daß jene Bäder anfangs eine gewisse Aufregung in seinem Organismus bewirkten und jetzt erst die wohlthätigen Folgen derselben eintreten. (L. 3.)

Amerika.

Port au Prince, 17. Juni. Nachrichten aus Cap Haytien zufolge sind vier dort angekommenen Schiffstadien frei eingelassen worden. Das alte Fort Picotet ist dort gänzlich zerstört. In Port au Prince sind die Mauern der alten, vor 250 Jahren, bald nach der Entdeckung der Insel durch Columbus, erbauten Feste ebenfalls zusammengeklüßt. Die einzigen, von dem Erdbeben verschonten Städte sind Miragoane, Saint-Michel, Aquin, les Cayes, Jérémie und l'Anse à Beau. Die Scenen von Raub, Plünderung und anderen Exzessen, welche in Cap Haytien stattgefunden, werden von den Blättern von Port au Prince mit den schwärzesten Farben geschildert. Die dortige Presse appellirt an die Großmuth Frankreichs, um Aufschub der vertragsgemäßen Abschlagszahlungen zu erlangen.

Lokales und Provinzielles.

† Breslau, 1. August. Unsere möglichst schnelle Mittheilung über den traurigen Verfall bei der Brunnenreinigung wird nun von mehreren Blättern, mit

allerlei wissenschaftlichen Bemerkungen versehen, wiederholt. Der Oberschlesische Anzeiger bringt jetzt in Nr. 5 seiner Gratis-Beilage eine sehr ausführliche Besprechung der Sache unter der Rubrik: „Ueber den Brunnengeist und die Mittel, sich vor den üblen Wirkungen desselben sicher zu stellen“, dessen in seinem Fache berühmter Verfasser leicht zu errathen sein dürfte. Wir empfehlen den Artikel der sorgfältigsten Beachtung des Publikums, welches daraus für ähnliche Fälle mancherlei Vorsichts-Maßregeln schöpfen kann. Er lautet, wie folgt: „Schon oft ist es der Fall gewesen, daß Menschen, welche in Brunnen hinabstiegen, entweder um sie zu reinigen, oder um hiengefallene Gegenstände herauszuholen, plötzlich ersticken, und leblos wieder herausgezogen werden mußten. Ganz neuerdings hat sich in Breslau (Bresl. Zeit. 1842. Nr. 170 S. 1316) ein derartiger Fall ereignet, wobei drei Menschen das Leben verloren. Wir halten es daher nicht für unangemessen, diesen Gegenstand hier, vom chemischen Standpunkte aus, einer näheren Beleuchtung zu unterwerfen, zumal aus jener Mittheilung der Breslauer Zeitung hinreichend hervorgeht, welche irrige Begriffe im Allgemeinen noch in Bezug auf diese, so wie auf viele andere chemische Erscheinungen des Alltagslebens gäng und gebe sind, und wie leicht solche Unkenntniß zu Maßregeln verleiten können, welche gerade das Entgegengesetzte von dem, was bezweckt wird, zur Folge haben. — Die Substanz, durch welche die im Vorhergehenden erwähnte lebensgefährliche Wirkung der Brunnenluft bedingt wird, ist eine eigenthümliche Luftart, welche gleichzeitig mit dem Wasser aus der Tiefe heraufquillt, daher in älterer Zeit mit dem Namen Brunnengeist (spiritus putealis) bezeichnet wurde. Dieser Brunnengeist ist aber an sich kein Gift, denn er ist in jedem Brunnenwasser enthalten, und durch ihn allein besitzt das Brunnenwasser seine erfrischende und durstlöschende Eigenschaft als Getränk. Es ist derselbe Körper, welcher in Blasen aus dem Bier entweicht, auch das Ueberhäumen des Selterwassers und des Champagnerweins verursacht; es ist derselbe Körper, welchen wir als ein ebenso angenehmes als heilsames Arzneimittel gegen mancherlei Affektionen in Form von Brausepulver genießen. Kurz, es ist der Körper, den die Chemie mit dem Namen Kohlenwasserstoff bezeichnet, einerseits weil er aus Kohlenstoff und Sauerstoff zusammengesetzt ist, daher aus diesen beiden Elementen gebildet, und in beide auch wieder zerlegt werden kann, andererseits weil er in ausgezeichnetem Grade die Eigenschaften besitzt, wodurch die Körper charakterisirt sind, welche die Chemie Säuren nennt. — Bei den chemischen Prozessen, welche im Innern der Erde unaufhörlich thätig sind, wird fortwährend Kohlenwasserstoff aus den überall vorhandenen Kohlenwasserstoffverbindungen abgeschieden, zum Theile in ähnlicher Weise, wie wir sie in manchen unserer technischen Werkstätten aus derartigen Verbindungen abscheiden, so aus dem Kalksteine (im reinen Zustande eine Verbindung aus 56 1/4 Kalkerde und 43 1/4 Kohlenwasserstoff) bei der Fabrikation des gebrannten Kalks, aus der Pottasche (kohlenwasserstoffhaltig) und der Soda (kohlenwasserstoffhaltig) bei der Bereitung des Glases, aus der Kreide (kohlenwasserstoffhaltig) bei der künstlichen Bereitung des Gypses, aus dem Magnesit (kohlenwasserstoffhaltig) bei der Bereitung des Bittersalzes. Dieses in den unterirdischen Laboratorien Vulkans erzeugte Kohlenwasserstoffgas oder Kohlenwasserstoffluft quillt an manchen Orten in ungeheurer Menge aus den Erdspalten hervor. Kommt es mit unterirdischen Wasseransammlungen in Berührung, so nimmt das Wasser sein gleiches Volumen davon auf. Das Volumen des Wassers erleidet durch den Druck nur eine sehr geringe Veränderung, das Volumen des Kohlenwasserstoffgases dagegen vergrößert sich proportional in dem Maße, als der Druck abnimmt. Es läßt daher das Wasser, so wie es zu Tage kommt, einen Theil seiner aufgelösten Kohlenwasserstoff entweichen, theils weil, wie oben angeführt, das Kohlenwasserstoffgas in Folge des verminderten Drucks sich ausdehnt, theils weil etwas atmosphärische Luft in das Wasser eindringt, und für jeden Kubikfuß in das Wasser eingebrungener atmosphärischer Luft erfahrungsgemäß sehr nahe 20 Kubikfuß Kohlenwasserstoffgas aus jenem ausgetrieben werden. Kohlenwasserstoffgas ist etwas über ein halb mal schwerer als die atmosphärische Luft (1 Kubikfuß atmosphärischer Luft wiegt 2,73998 preuß. Loth, 1 Kubikfuß Kohlenwasserstoffgas dagegen wiegt 4,1859 Loth); wenn es sich daher am Grunde einer tiefen Luftsäule entwickelt, welche nur nach oben mit der freien Luft communicirt, so wird es sich nur langsam in die Höhe erheben, und die unteren Schichten dieser Luftsäule werden verhältnißmäßig sehr reich an Kohlenwasserstoffgas sein. In einer Luft aber, welche zwischen 17 — 18 Prozent Kohlenwasserstoffgas enthält, wird der chemische Athmungsprozeß, von dessen Fortdauer auch die Fortdauer des Lebens abhängig ist, unterbrochen, und das Leben erlischt, wenn nicht schnell jene die Respiration hemmende Ursache entfernt wird. — Der chemische Prozeß, welcher das Athmen begleitet, besteht darin, daß das beim Einathmen aus der Luft aufgenommene und in das Blut übergeführte Sauerstoffgas sich daselbst auf Kosten des Kohlenstoffgehaltes der organischen Substanz theilweis in Kohlenwasserstoffgas verwandelt, welches beim Ausathmen mit dem nicht resorbirten Sauer-

stoff- und Stickstoffgas wieder ausgeathmet wird. Es unterscheidet sich daher die ausgeathmete Luft von der eingeathmeten, durch einen geringern Sauerstoffgehalt und einen größeren Kohlenwasserstoffgehalt. Aus einer Luft, welche 7—8 Prozent Kohlenwasserstoffgas enthält, nimmt aber das Blut kein Sauerstoffgas auf, wenn auch letzteres in hinreichender Menge darin vorhanden ist, es hört folglich die Kohlenwasserstoffbildung auf, und damit der chemische Prozeß, welcher die erste Bedingung des Lebens ist. Ähnliche Erscheinungen bieten sich uns auch in unseren Laboratorien dar. Wird Weingeist mit vielem Wasser verdünnt unter geeigneten Verhältnissen mit der Luft in vielfältige Berührung gesetzt, so verwandelt er sich durch Absorption von Sauerstoff in Wasser und Essigsäure. Wird der Weingeist mit viel weniger Wasser verdünnt, im Uebrigen aber dieselben Verhältnisse beibehalten, so findet keine Essigsäurebildung statt. — Eine kohlenwasserstoffreiche Luft tödtet also nicht, weil die Kohlenwasserstoff ein Gift wäre, was sie nicht ist, wie z. B. das Schwefelwasserstoffgas, und eben so wenig wegen Mangel an Sauerstoff, denn eine Luft, welche 7—8 Proz. weniger Sauerstoff enthält als gewöhnlich, worin aber der fehlende Sauerstoff durch Stickstoff ersetzt ist, tödtet nicht, sondern lediglich durch die Unfähigkeit des mit Kohlenwasserstoff gesättigten Blutes, aus solcher Luft Sauerstoffgas aufzunehmen. — Ein brennender Körper, z. B. ein Licht, in Luft gebracht, welche 7—8 Proz. Kohlenwasserstoffgas enthält, und im Verhältnisse sauerstoffärmer ist, verlöscht, weil in Folge der größeren wärmeableitenden Fähigkeit einer solchen Luft und der durch die größere Verdünnung des Sauerstoffgases bedingten langsamern Verbrennung der brennende Körper selbst bis unterhalb seiner Verbrennungstemperatur abgekühlt wird, die Verbrennung folglich aufhören muß. Das Verlöschen tritt schon ein, wenn die Beschaffenheit der Luft noch nicht von der Art ist, daß ein Mensch darin in plötzliche Lebensgefahr gerathen würde. — Dies giebt daher ein leichtes Mittel an die Hand, die Respirabilität der Luft solcher Räume, wo eine Anhäufung von Kohlenwasserstoffgas möglich ist, zu untersuchen, und sich gegen dadurch veranlaßte Erstickungsgefahren sicher zu stellen, und es ist im höchsten Grade unverantwortlich und leichtsinnig, durch Unterlassung solcher leicht auszuführenden Prüfung eigenes oder fremdes Leben bloß zu stellen. — Was nun die Mittel anlangt, welche angewandt werden müssen, um die Kohlenwasserstoffluft aus solchen Räumen, worin Menschen herabsteigen sollen, wie z. B. aus Brunnen, zu entfernen, so sind diese von zweierlei Art, je nachdem Gefahr im Verzuge ist oder nicht. — Im letztern Falle erreicht man den beabsichtigten Zweck vollkommen, wenn man einige Eimer siedehelbes Wasser durch ein Sieb in den Brunnen gießt, oder wenn man einen großen, mit angezündeten Kohlen gefüllten Kessel herabläßt, nach etwa 2 Stunden wieder herauszieht, die verlöschten Kohlen wieder entzündet, und abwärts hinabläßt. Durch das erstere Mittel wird durch die Wärme, welche das heiße Wasser der Luft mittheilt und durch den entstehenden leichteren Wasserdampf ein Aufzug bewirkt, in Folge dessen die innere Luft heraus-, und äußere reinere Luft hereinströmt. Im zweiten Falle wird das Kohlenwasserstoffgas durch die poröse Kohle eingesogen, denn frisch ausgeglühte Holzkohlen absorbiren ihr 35faches Volumen von dieser Gasart. Man darf nicht befürchten, daß durch die glühenden Holzkohlen die Entstehung einer andern nicht minder schädlichen Gasart, nämlich des sogenannten Kohlenoxydes (Kohlenoxydes) veranlaßt werden könne, denn die Kohlen verlöschen sogleich, wenn sie in das kohlenwasserstoffreiche Medium gelangen. Heißes Wasser und glühende Kohlen sind natürlicherweise nicht anwendbar, wenn Gefahr im Verzuge ist, wenn z. B. ein Mensch bereits verunglückt ist u. es sich um die baldige Herausbringung desselben handelt. In solchem Falle ist es am zweckmäßigsten, große mit starkem Salmiakgeist, am besten solchen, der mit Weingeist bereitet ist, getränkte Schwämme, welche man an einem Strick in einiger Entfernung von einander anbindet, herabzulassen. Das Ammoniak verbrennt schnell, absorbirt eben so schnell die Kohlenwasserstoff- und beide schlagen sich in Form von kohlenwasserstoffhaltigem Ammoniak nieder. Sehr zweckmäßig dürfte auch die Anwendung des Sicherheitskessens sein, welches Graham in einem andern, aber ähnlichen Falle vorgeschlagen, nämlich in dem Falle, wo man sich in einen Raum, wo eine Explosion von schlagenden Wetter stattgefunden hat, begeben will, sei es, um den Stand der Sachen zu erforschen, oder etwaigen Verunglückten Hülfe zu bringen. Die Luft solcher Räume ist ebenfalls reich an Kohlenwasserstoff, welche aus der Verbrennung der Wetter (Kohlenwasserstoffgas) hervorgegangen ist. Die obigen Mittel sind hier natürlicherweise nicht anwendbar. Jenes Graham'sche Mittel besteht aber in einem zollthicken Kissen, welches mit einer Mischung aus gleichen Theilen gelöschtem Kalk und grobem Salzpulver gemischt ist. Dieses Kissen wird vor der Öffnung des Mundes und der Nase so befestigt, daß die Luft bei dem Einathmen durch dasselbe hindurchstreichen muß, und dadurch entkohlen wird. — Diese Mittel sind gewiß vollkommen ausreichend; durchaus zweckwidrig ist aber die Anwendung von brennendem Phosphor und Chlor (a. a. D.). Brennender Phosphor vermindert den Sauerstoffgehalt der Luft noch mehr, ohne die Kohlenwasserstoff zu entfernen;

er kann nicht einmal dazu dienen, anstatt einer brennenden Kerze die Respirabilität der Luft zu prüfen, indem brennender Phosphor in solcher Luft noch fortbrennt, welche zur Unterhaltung der Verbrennung anderer Körper, und eben so auch zur Unterhaltung des Athmungsprocesses längst untauglich ist. Der brennende Phosphor könnte höchstens durch Hervorbringung eines Luftzuges wirksam sein. Was endlich das Chlor betrifft, so ist dieses hier ganz ohne allen Nutzen, denn Chlor und Kohlenäure sind ohne alle Wirkung auf einander. Chlor kann nur da gute Dienste leisten, wo es sich um die Entfernung einer durch Chlor zersetzbaren wasserstoffhaltigen Gasart handelt, wie z. B. Schwefelwasserstoffgas und Phosphorwasserstoffgas. Diese beiden Gase können aber in der Luft eines Trinkbrunnens niemals in der Menge enthalten sein, daß diese dadurch unathembar gemacht würde, ohne sich schon an der Mündung des Brunnens durch den höchst widerlichen Geruch, welcher beiden eigenthümlich, zu erkennen zu geben. In den Cloaken sind diese Gase, welche stets unter den Produkten der Fäulniß thierischer Substanzen auftreten, allerdings zuweilen in lebensgefährlicher Menge vorhanden, und nur hier ist das Hinablassen einer feuchten Mischung aus Chlorkalk und Alaun, oder das Besprengen mit Chlorkalkmilch am rechten Orte, bevor sich Menschen zu irgend einem Zwecke in solche Räume begeben. Ist Gefahr im Verzug, so bediene sich der Hinabsteigende eines Sicherheitskessels, welches mit einer Mischung aus Chlorkalk, gelöschtem Kalk und grobem Salzpulver gefüllt ist. Die Luft wird dadurch sowohl entkohlsäuert, als auch entschwefelwasserstofft. Grubengas (Kohlenwasserstoffgas mit dem geringsten Kohlenstoffgehalt), welches an manchen, obwohl wenigen Orten ebenfalls aus der Tiefe hervorströmt, kann sich in senkrechten Brunnen nicht bis zu dem Grade anhäufen, daß Menschen darin nicht eine kurze Weile ausdauern könnten, da es wegen seines geringen spezifischen Gewichts immer nach oben zu entweichen strebt, und sich daher auch schon an der Mündung des Brunnens durch seinen unangenehmen Geruch zu erkennen geben würde. Gegen solches Gas ist übrigens Chlor ebenfalls wirkungslos. Ein gleiches Bewandniß hat es mit der Stickluft oder dem Stickstoffgas, nur mit der Ausnahme, daß es keinen Geruch besitzt. Es kommt ebenfalls nur sehr selten als Begleiter des Quellwassers in irgend einer erheblichen Menge vor, wie z. B. in der Porlaquelle in Sieghard. — Brunnen sind übrigens nicht die einzigen ökonomischen Räume, worin sich Kohlenäuregas in lebensgefährlicher Menge anhäufen kann, sondern es gehören dahin auch Keller und Souterrains, in denen sich gärende Flüssigkeiten befinden. Die Luft, welche sich hierbei entwickelt und das Aufsteigen verursacht, ist nämlich ebenfalls nichts anders als Kohlenäure, daher auch die Beiramen Gährungsluft, Mostgas, welche demselben Körper beigelegt worden sind. Auch hier muß man stets die Vorsicht gebrauchen, niemals anders als mit vorgehaltenem brennenden Lichte in solche Orte herabzusteigen. Brennt das Licht schwach oder verlöscht gar, so kehre man schnell um, und besorge erst die Entfernung des die Respiration hemmenden Gases, hier am besten durch Lüftung und Hinablassen von zu feuchtem Staub gelöschtem Kalk.

Replie.

Die gestrige Zeitung enthält einen Artikel vom Medicinal-Rath Herrn Dr. Ebers, welcher meine kurze Berührung der Hospital-Angelegenheiten in dem letzten Tages-Bulletin berichtigt. Die betreffenden Stellen enthielten aber gar keinen Anlaß zu irgend einer Animosität, und wenn darin Thatsachen falsch angegeben waren, so stand auch nur eine Berichtigung in gleichmäßigem Tone zu erwarten. Die erfolgte Veröffentlichung jährlicher Berichte über das Allerheiligen-Hospital ist eine bekannte Sache. Ich habe das Institut auch nicht des Ausbleibens eines solchen Berichtes angeschuldigt, vielmehr nur gesagt, daß der Bericht diesmal ausführlicher erschien, als sonst. Herr Dr. Ebers gesteht das in seiner Berichtigung selbst zu, will nur andere Motive dazu gehabt haben, als die von mir ganz bescheiden nur muthmaßlich angegebenen. Die Motive thun indeß hier gar nichts zur Sache und es handelt sich nur darum, das Publikum von der Verwaltung einer so hochwichtigen Anstalt möglichst genau in Kenntniß zu setzen. Daß es Herr Dr. Ebers gethan hat, ist dankenswerth anzuerkennen. Was aber Herrn Dr. Ebers am Meisten aufgefallen zu sein scheint, ist meine Bemerkung über das Ueberlassen ohne ärztliche Erlaubniß. Er citirt eine Menge von Verordnungen, Erschließen u. s. w. die mir nicht unbekannt waren. Aber welche existiren nicht für Vorschriften und Verbote gegen allerlei unerlaubte Dinge, die dennoch täglich geschehen. In Hessen erschien am 1. Mai 1772 ein Edikt wider den täglich steigenden Lurus, nach welchem Kaufleuten, Beamten u. s. w., namentlich deren Weibern, eine bestimmte Kleidertracht vorgeschrieben wurde. Auch diese gnädigste Verordnung ist, wie eine alte heftische Chronik sagt „bei vierzehn vollen Tage lang“ gehalten worden. — Herr Dr. Ebers wolle meinen Artikel noch einmal nachlesen und mir daraus gefälligst nachweisen, wo ich darin gesagt, daß jenes unerlaubte

Ueberlassen im Allerheiligen-Hospital oder überhaupt in Breslau geschähe? In solchem Falle bleibt es aber immer sonderbar, daß er die Rüge gerade auf das Allerheiligen-Hospital bezog und daß ein so hochgeachteter und hochgebildeter Mann die allgemein beobachtete Klugheitsregel „qui s'excuse, s'accuse!“ unberücksichtigt ließ. — Schließlich möge Herr Dr. Ebers den deutlichsten Beweis meiner vollkommensten Hochachtung in der offenen Angabe des Grundes zu jener Bemerkung sehen. Es sind wiederholtlich von Patienten, die zufällige Augenzeugen waren, Mittheilungen gemacht worden, daß namentlich Landeute mit ihnen gleichzeitig in ein Hospital kamen, Ueberlässe begeherten und ohne Weiteres damit befriedigt wurden. Solche Mittheilungen fordern eine öffentliche Besprechung sogar dringend heraus und die vorgefetzte Behörde kann es der Deffentlichkeit nur Dank wissen, wenn ihr dadurch Gelegenheit geboten wird, entweder hinter die Uebertretung gesetzlicher Vorschriften zu kommen, oder die Nichtigkeit solcher, im Publikum verbreiteten, Gerüchte darzuthun.

H. M.

Erklärung.

Zur Berichtigung einer irrigen Vermuthung erkläre ich auf den Wunsch des hierbei Theilhabenden, daß die, im Jahrgange 1841 der Schlesischen Chronik enthaltene, mit P unterzeichnete Reihe von Aufsätzen von mir verfaßt ist.

Münsterberg, im Juli 1842. H. Thilo.

Brieg, 20. Juli. Hier trägt man sich in hanger Erwartung mit den Gerüchten androhter Brandstiftungen, wozu eine merkwürdige Menge arbeitslos und arbeitsscheues Gesindel in — wie man vermuthet — geheimer Correspondenz mit den Sträflingen des Arbeitshauses Veranlassung gegeben haben soll. Auch in der Kreis- und Regierungsstadt Liegnitz laufen dergleichen Gerüchte um. Gewiß ist, daß in Brieg an einem verborgenen Orte auf einem Kirchhof Zündmaterialien und Dietriche gefunden worden sind. — Die Eisenbahn von Breslau nach Schweidnitz und Freiburg ist in Angriff genommen und Jedermann stellt ihr das beste Prognostikon, da sie nach dem Fürstenthum und dem Bader Salzbrunn, den besuchtesten Punkten des Mittelgebirges, führen soll. Auch die Bahn nach Berlin wird abgesteckt. Zugleich wird der Bau der oberschlesischen Bahn fleißig fortgesetzt, wobei man in einem Durchstiche bei Lössen, zwischen Brieg und dem Städtchen Löwen, eine noch nicht völlig verkohlte Holzagerung und darunter Bernstein gefunden haben will. Der neueste Plan der Fortführung der Bahnlinie von Oppeln aus, worüber man seit zwei Jahren noch zu keinem definitiven Entschlusse gelangen konnte, lautet jetzt dahin, daß man durch das Oberthal nach Ratibor und von hier nach Troppau zum Anschlusse an die Nordbahn bauen will, da jene Stadt sich um die Verbindung mit Odmus mittelst einer Zweigbahn bemüht. (A. A. 3.)

Aus Oberschlesien, 28. Juli. (Privatmittheilung.) Durch die Einfuhr des englischen Roheisens hat bekanntlich unsere Eisenproduktion einen starken Stoß erlitten, und es sind bereits eine Menge von Hochöfen niedergeblassen worden. Ueber die Frage, ob wir die auswärtige Concurrenz in der Folge bestehen werden, wird gegenwärtig viel gestritten. Wer die Sache genau und unparteiisch betrachtet, der beantwortet sie mit Ja! — Zeitlich war man gewohnt, Hochöfen selbst da anzulegen, wo man die Erze kaufen und sie, sowie das Brennmaterial weit zufahren mußte, was natürlich die Produktionskosten ungeheuerlich erhöhte. Diese Hochöfen aber sind es, die man gegenwärtig außer Betrieb setzt. Wo dagegen die Erze und die Steinkohlen zur Stelle oder doch wenigstens nicht weit entfernt sind, da bringen die Eisenwerke auch den gesunkenen Preisen des Eisens doch noch einen beachtenswerthen Gewinn. Wird man im Betriebe derselben erst mehrfach diesen Gesichtspunkt aufheben und festhalten, dann wird man durch die vermehrte innere und noch dazu wohlfeilere Produktion die fremde Concurrenz de facto mehr, als durch begehrte Schutzzölle ausschließen, zumal man an der bessern Qualität unsers Eisens einen sehr zu beachtenden Verbundenden hat. — Besonders lohnend ist neuerdings wieder die Zinkerzeugung. Schon steht der Centner, in Folge bedeutender Bestellungen (unter andern auch nach Hamburg) und reißenden Absatzes, wieder nahe an zehn Rthlr. Weiß man nun, daß er bei dem Preise von 5 Rthlr. den Erzeugern schon lohnenden Gewinn trägt, so darf man sich nicht wundern, daß die, so d. bei theilhaftig sind, ungeheuer Summen gewinnen, und zu Millionenästen werden. — Man fängt jedoch schon jetzt an, die Besorgniß zu äußern, daß sich in nicht gar zu langer Zeit die Salzmelgruben erschöpfen werden. Um nun alles zu benützen, werden alle die früher nicht beachteten Auswürfe gewaschen und alsdann mit den Erzen verschmolzen. Dies lohnt jedoch nur bei hohen Preisen des Zinkes und man würde es bei deren Herabgehen alsbald wieder fallen lassen. Weniger zu besorgen ist eine endliche Erschöpfung des vorhandenen Steinkohlenlagers, deren Ergiebigkeit die beruhigendsten Aussichten für die Zukunft gewährt. Wie ungeheuer die Vorräthe, die noch in der Erde ruhen, sind, mag man

daraus entnehmen, daß die Flöße von Tarnowitz an bis nahe an zwei Meilen über Beuthen hinaus, also gegen vier Meilen lang fortstrecken, und sich in einer fast eben so großen Breite erstrecken, gar nicht einmal daran zu erinnern, daß sie weiter hinauf, bei Sohrau und Ples wieder in fast gleicher Mächtigkeit und Ausdehnung vorkommen. Unter diesen Umständen ist es denn auch kein Störender, wenn auch zu bedauernder Verlust, wenn in der Nähe von Siemianowitz ein Kohlenflöß schon seit einer langen Reihe von Jahren brennt, und dadurch schon Millionen von Tonnen Steinkohlen vernichtet sind. — Die Holzpreise bleiben steigend, besonders von Bauholze, auf welches neuerdings von Hamburg aus bedeutende Bestellungen gemacht worden sind.

Berichtigung. In der Mittheilung aus Erdmannsdorf (gestr. Bresl. Itg.) muß es heißen, daß J. M. die Königin vor S. M. dem Könige eingetroffen sei, so wie es auch schon aus der vorhergehenden Correspondenz aus Hirschberg hervorgeht.

Mannigfaltiges.

Vor wenigen Tagen wurde in München ein junges, blühendes Fräulein beerdigt, das auf eine entsetzliche Weise den frühen Tod gefunden hatte. Vor einigen Wochen nämlich war das Mädchen beschäftigt, die Fenstergardinen zu heften, als sie dabei eine Stecknadel im Munde hielt. In diesem Momente wurde sie von einer Dame angerufen, und indem das Mädchen kurz antwortete, glitt die Nadel in den Schlund. Das unglückliche Opfer verheimlichte dies und wandte insgeheim verschleiene Mittel an, um die Nadel vom Schlunde abzuführen; selbe kam auch bis in den Unterleib, worauf aber bald die schrecklichsten Schmerzen folgten, bis nach namenlosen Leiden der Tod dieses Opfer der Unvorsichtigkeit dahin nahm.

Zwei Professoren der Universität Upsala, die Herren E. A. Schröder und P. D. A. Atterbom, haben unter dem Titel „Plato und Goethe“ eine Schrift herausgegeben, die hauptsächlich dazu bestimmt ist, ein Buch über die Ehe, das ein dritter Professor der genannten Universität, Herr Israel Hwasser, geschrieben, zu widerlegen. Letzterer hatte in diesem Buche namentlich aus Plato's „Republik“ und aus Goethe's „Wahlverwandtschaften“ Stellen angeführt, die einerseits für seine pantheistische Weltansicht und andererseits für seine Ideen über die Ehe und von der „freien Frau“ zeugen sollten. Dem stellt nun Herr Schröder aus Plato's, und Herr Atterbom aus Goethe's Werken andere Stellen entgegen, welche dazuthun bestimmt sind, daß des Ersteren Objectivität „weder auf des Begriffes Selbstvergötterung, noch auf einem fogischen Trugschluß beruht“ und daß Goethe die Heiligkeit der Ehe und die Unantastbarkeit ihrer Form bei unzähligen Gelegenheiten hochgestellt und zum Gegenstande poetischer Behandlung gemacht habe. (M. f. d. L. d. A.)

Man schreibt aus Weimar vom 28. Juli: „Ein großes Unglück stand unserer Residenz in der vorigen Nacht bevor. In einem der Bürgerhäuser zusehenden Holzstalle des zum hiesigen Rathskeller gehörigen Hofes, wurde von der Tochter und dem Sohne des Rathskellerwirthes Ehr. Müller, die, nachdem die Gäste das Haus verlassen, noch mit dem Reinigen der Trinkgefäße beschäftigt gewesen, beim Schlafengehen eine Heilung in jenem Holzstalle bemerkt und durch den Rauchgeruch aufmerksam gemacht, eilt die Tochter zur Stelle und sieht, daß die Balken und das Holz lichterloh brennen. Mit Geistesgegenwart ergreift sie einige an der Hand stehende Wassergefäße, gießt das brennende, klar gespaltene Holz an, der herbeigerufene Bruder, und ein nebenanwohnender Fuhrmann, der noch munter gewesen, hilft den beiden braven jungen Leuten durch raschen Eingriff die sehr gefährlich gewordene Flamme ersticken. Eine Stunde später und ein Stadtviertel von Weimar war vielleicht heute nicht mehr vorhanden, indem gerade an dieser Stelle die engsten Straßen und Hinterhäuser, meistens noch mit Schindeln, die jetzt wie Schwefelholz zer brennen, bedeckt, sich in einander verschmelzen und, wenn nur irgend etwas Zugluft vorherrscht, alle Löschung fast unmöglich gemacht wird. — Der hiesige Stadtrath wird den beiden Kindern des Gastwirths Müller, August und Therese, 18 und 16 Jahr alt, für ihre Entschlossenheit und Geistesgegenwart, daß, ehe sie zu dem Eigenthum der Eltern gegriffen, von ihnen die Hand an das Löschen des auf höchst gefährlicher Stelle, wahrscheinlich durch ruchlose Hand beabsichtigten, auch verursachten Brandes, gelegt und selbstiger noch zu rechter Zeit erstickt wurde, eine öffentliche Belobung nicht entgegen lassen. Wie viele Familien konnten in dem Augenblicke, wo wir dies melden, ohne die Geistesgegenwart jenes entschlossenen Geschwisterpaares, ohne Obdach sein! — Denn der Wassermangel in den Brunnen ist hier eben so bedeutend, wie anderwärts, und der Zimfluß der Brandstätte zu entfernen.“

Auflösung des Räthfels in der gestrigen Zeitung:
Paris, Paris, Paris.

Redaktion: E. v. Baerst und H. Barth.

Verlag und Druck von Graß, Barth u. Comp.

Mit einer Beilage.

